【業務用】超音波噴霧器

外付けタンクで給水の手間をカット。施設設備に最適な約120畳対応 大量噴霧モデル。

次亜塩素酸水をミスト状にして空間へ放出 室内の空気を除菌消臭します※

ポンプ騒音が約50%静かになりました（当社比）

※除菌消臭効果は使用液体によります

■外部タンク型超音波噴霧器　次亜塩素酸水（HOCl）噴霧対応モデル

KS-3000S……………………オープン価格（本製品には標準小売価格を定めておりません）

■外付けタンクでカンタン給水、手間もカット！

液体タンクが外付けなので、給水時に本体を移動させる必要がありません。大きめのタンクを使用すれば、面倒な給水の手間も省けます。※本機にタンクは同梱されていません。次亜塩素酸水のタンクや市販品を別途ご用意願います。

■インターバル動作機能で節液・節電！

インターバル動作（間欠運転）機能を使用することで液体・電気代の節約が可能に。**ランニングコスト削減**につながります。

●インターバルの種類
［1分噴霧・3分停止／1分噴霧・6分停止／1分噴霧・9分停止］
（動作の詳細は裏面をご覧ください。また、連続運転も可能です。）

［操作パネル表示］

■高級3コート塗装の本体外装
■ポンプ騒音約50%減（当社比）
■ワイヤレスリモコン標準装備
■安心の日本製

［ワイヤレスリモコン］

■TDK製 耐塩素仕様チタン被膜振動子を採用

超音波霧化ユニットのトップブランドであるTDK製のユニットを3個搭載、さらに耐塩素仕様として最高のチタン被膜振動子を採用。**毎時1.6リットル以上**の次亜塩素酸水を霧化できますので、広い空間をカバーできます。

［超音波加湿ユニット］

また、**噴霧する霧は熱くない**ので、お子様やお年寄りが霧にさわってもヤケドの心配がなく安全です。

※設置空間の条件より適用床面積が増減する場合があります。
※室内に液体成分をまんべんなく到達させるには、ある程度室内に空気の流れが必要です。

■内蔵自給式ポンプ採用で高さ2mまで設置可能

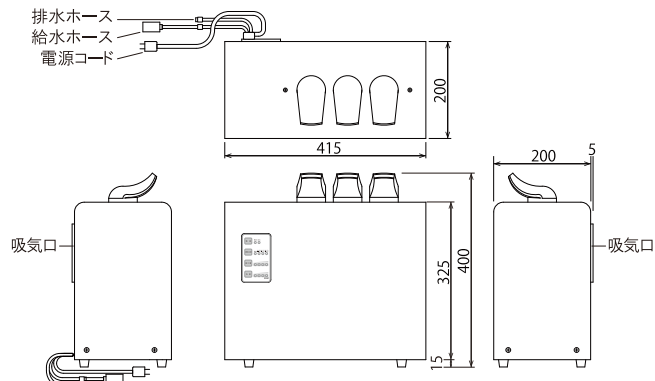
自給式ポンプ内蔵ですので外付けタンクから給水することができます。本体は2mの高さまで設置することが可能で、通常はワイヤレスリモコンを使用することで、不特定多数の人が不用意に本体に触れることを防ぐことができます。

※不安定な場所への設置は危険ですのでおやめください。また、振動や地震による転倒・落下事故を未然に防ぐためにも、固定等の安全対策を必ず行ってください。

本カタログ掲載商品の価格には、配送・設置・付帯工事、使用済み商品の引き取りなどの費用は含まれておりません。

主な使用用途

医療施設(病院・クリニック等)・老人福祉施設・学校・学習塾・飲食店・オフィス・ホテル・ペットショップ・理容美容室・温泉・銭湯・パチンコ店・カラオケ店・各種娯楽施設・ゴミ置き場・喫煙所・トイレ・生花栽培・食品加工工場・各種製造工場・各種実験施設等
その他用途は多数あります。(※本製品に不向きな用途や液体、使用環境がございますので、あらかじめ弊社または販売業者にお問い合わせください。)

外形寸法

消耗部品

■超音波霧化ユニット

本機の能力を最高に保つためにも約5,000時間毎に超音波霧化ユニットの交換をお勧めします。
※交換は当社サービスセンターにて行います。

液体節約機能について

本機には液体節約のための便利な機能が搭載されています。

●インターバル(間欠運転)機能 …… 一定時間の運転・停止を繰り返し、
●霧化量調節　大幅な液体節約が可能です。

■各設定の1時間あたりの液体消費量(風量最大・室温25℃・湿度50%・水温20℃)

	連続運転	1分運転/3分停止	1分運転/6分停止	1分運転/9分停止
液体消費量	1,600cc	400cc	230cc	160cc

※上記の液体消費量は概ねの目安です。使用環境によっては数値が大幅に変わる場合があります。
※風量最小時は-5%程度消費量が減少します。
※上記は新品時の消費量です。使用時間に伴い、霧化量は徐々に減少していく傾向にあります。
※次亜塩素酸水のランニングコスト表がご入用のお客様は販売店にお申し付けください。

仕様一覧

機器名称	【業務用】超音波噴霧器
型　式	KS-3000S
霧化ユニット数	3個
霧化量	1.6L/h以上(水温・周囲温度27℃時)
適用床面積	最大 約120畳(天井高2.5mで計算。条件により増減する可能性があります)
設置方式	据置型
吐出管	ABS製成型(3個)
風　量	最大0.4㎥/分(4段階調整)
給水方式	内蔵給水ポンプによる外部タンク自給式(自動水位調節)
使用液体	次亜塩素酸水(HOCl:80ppm以下/pH5.5〜7.5)対応
吸込揚程	推奨揚程度 約1m / 最大2.2m (給水時間が長くなります)
給水水温	5 〜 40℃
許容周囲温度	5 〜 37℃
許容周囲湿度	80%RH以下(ただし結露無き事)
定格電圧	AC100V (50/60Hz)
許容電圧範囲	定格の90〜110%
消費電力	最大 250W/間欠運転待機時 5W
重　量	約10kg(給水時 約11kg)
外形寸法	左記参照
電源コード	2m
コントロールパネル仕様	電源・給水表示・風量調節・霧化量切替
運転モード	連続/1分動・3分休/1分動・6分休/1分動・9分休
(インターバル機能)	インターバルの各動作時間は目安であり前後する場合があります
付属品	電源コード 2m・ストレーナ・給水ホース1.5m(注1)・排水ホース1m
	吹出口 3個・プレフィルター(本体に装着済)・ワイヤレスリモコン
備　考	注1:最大吸込揚程は2.2mですが付属の給水ホースは1.5mです。
	これ以上の長さが必要な場合は別売のロングホースをご購入ください。
加湿能力	木造住宅 27畳(44㎡) / プレハブ住宅 44畳(74㎡)
	(日本電機工業会規格JEM1426に基づき、20° 30%時の能力を表示)

■内蔵給水ポンプによる外部タンク型

[噴霧の様子]

■商品ご理解のために

●本超音波噴霧器は当社指定の次亜塩素酸水のみご使用になれます。それ以外の液体を使用された場合の損害に関しては当社はその責任を負いません。また、古い液体や汚染された液体、他の液体と混合した場合、希釈して使用する場合の希釈比率を間違えた液体を使用した場合など、有害なバクテリア等を拡散してしまう可能性があります。特にレジオネラ菌に関しては十分な対策が必要です。当社はその際、責任を負いません。●本カタログの適用床面積は参考数値です。お使いになられる室内の状況によっては、適用床面積の数値が大幅に増減する可能性がありますので、ご購入前に当社または販売店にご確認願います。●次亜塩素酸水の残留塩素濃度は80ppm以下でご使用ください。これ以上の濃度や原液の噴霧は機器の故障につながります。**●次亜塩素酸水は「次亜塩素酸ナトリウム」を水で薄めたものではありません。次亜塩素酸ナトリウム(希釈したものを含む)は絶対に使用しないでください。機器の故障や人体に影響がでる可能性があります。**
●次亜塩素酸水を水道水にて希釈する場合、お住まいの地域によっては、長時間使用していると室内に白い粉(水道水中の不純物)が付着する場合があります。(水道水にカルシウム分が多く含まれる地域でご使用の場合に多く見られます。)クリーンルーム等、このような現象が不適当となる場合は、フィルターやRO水生成器等を通し霧化していただく必要があります。●動作中や本体内に液体がある状態での機器の移動は故障の原因となりますので、必ず排水し電源プラグを抜いてから移動をしてください。●このページに掲載されている製品は業務用途向けに開発されたものですので、一般家庭でのご使用はご遠慮ください。●防爆ではありません。●特殊用途に使用予定の場合は予めお問い合わせください。●製品改良の為に仕様の一部を予告無く変更することがあります。また、印刷の都合上実物との色調が異なる場合があります。本製品の価格に消費税・配送費・設置費・付帯工事費・使用済み商品の引取費等の費用は含まれておりません。●ご使用空間の容積や条件によっては複数台設置していただく必要がある可能性があります。ご購入前に必ず当社または販売店にお問い合わせください。●超音波霧化ユニットと給水ポンプは消耗品です。定期的または性能が落ちた時は交換の必要があります。

安全に関するご注意

●製品を安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず取扱説明書をお読みの上、正しくお使いください。
●水・湿気・ほこり・油煙などの多い場所に設置しないでください。火災・故障・感電などの原因となることがあります。
●末永くお使いいただくためにも、1年に1度は機器の点検・整備を行ってください。

次亜塩素酸水は「次亜塩素酸ナトリウム」を水で薄めたものではありません。

製造元：

株式会社 星光技研
〒381-0012 長野県長野市柳原1573
http://www.seiko-giken.jp

お客様サービスセンター (お問合わせ窓口)

TEL 026-243-4055

受付時間：9:00〜17:00 月〜金 (祝日を除く)
都合によりお休みをいただいたり、受付時間帯を変更させていただくことがありますのでご了承願います。